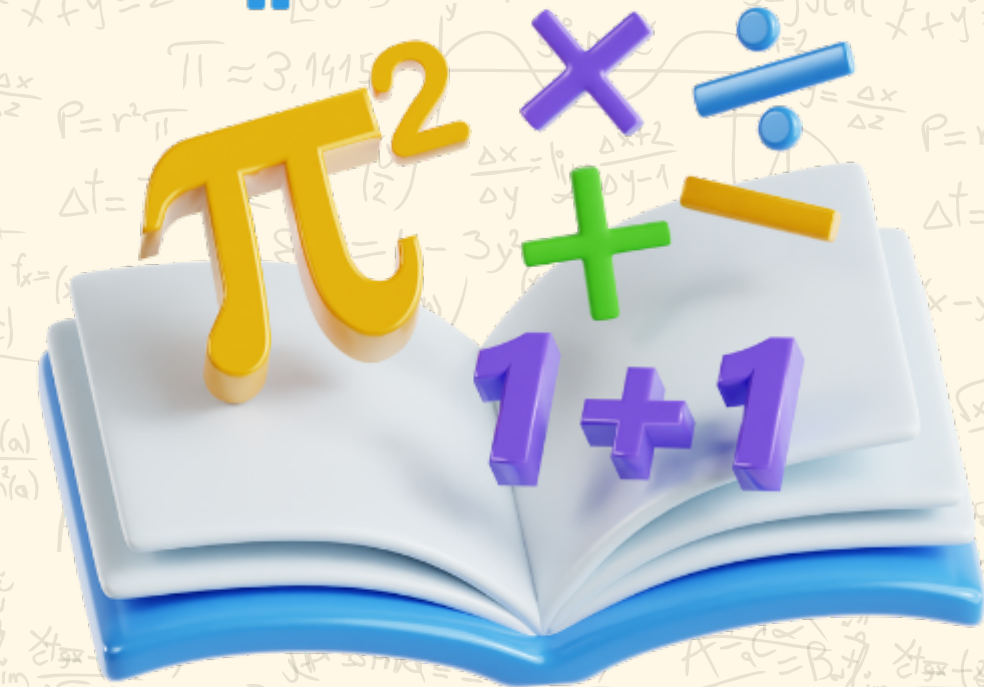


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وأربعة
وستون
{محلولة}



0599037389

سؤال 1

إذا كان متوسط الأعداد (٣ ، أ ، ب) يساوي ١٢ ،

أوجد قيمة أ + ب

أ ٩

ب ٣٠

ج ٣٣

د ٣٦

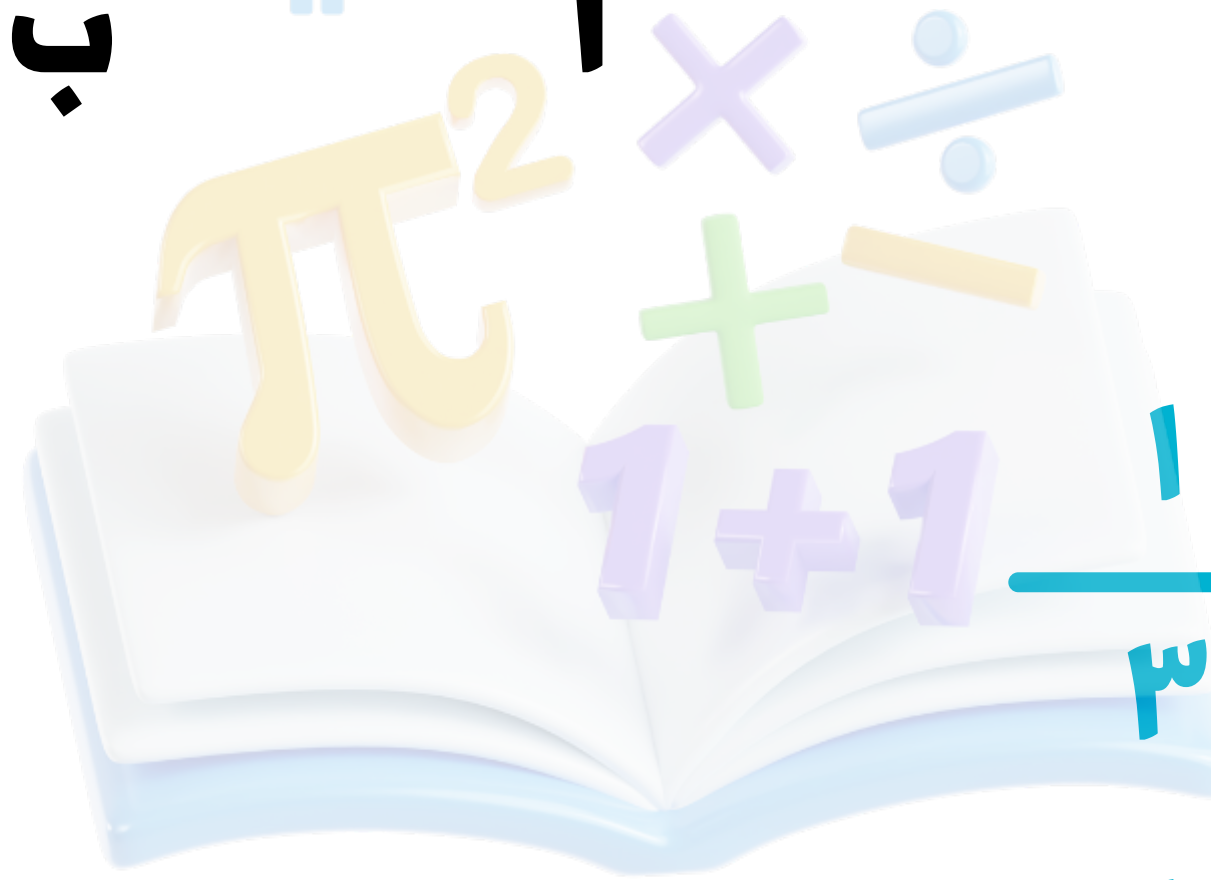
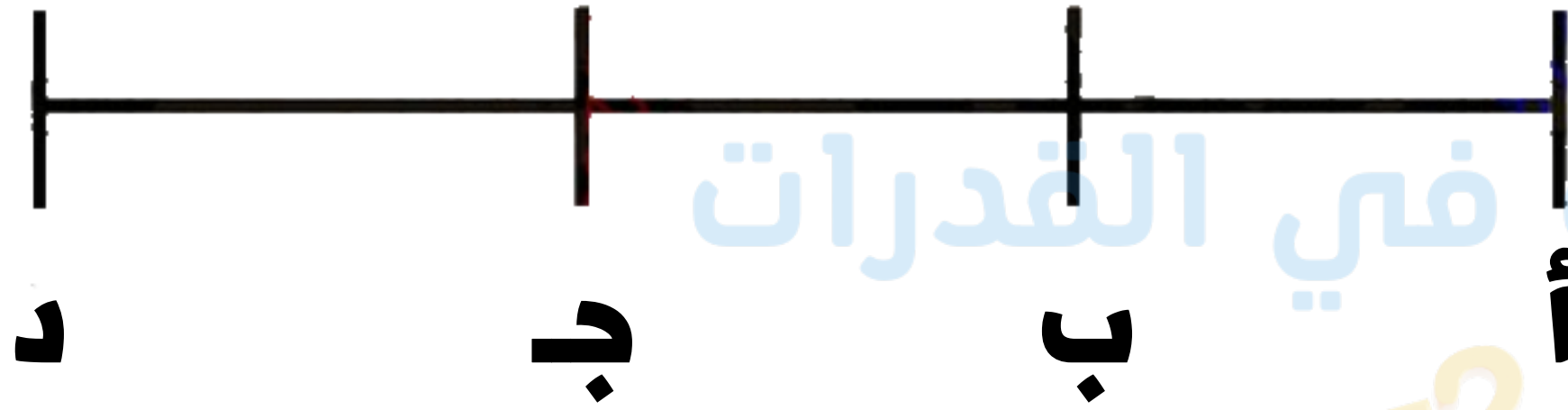


0599037389

سؤال 2 إذا كان $أ = ١٢$

$أ ج = ٨$ ، $ب د = ٧$ ،

ما نسبة $ب ج : أ د$



0599037389

أ $\frac{١}{٤}$

ج $\frac{١}{٢}$

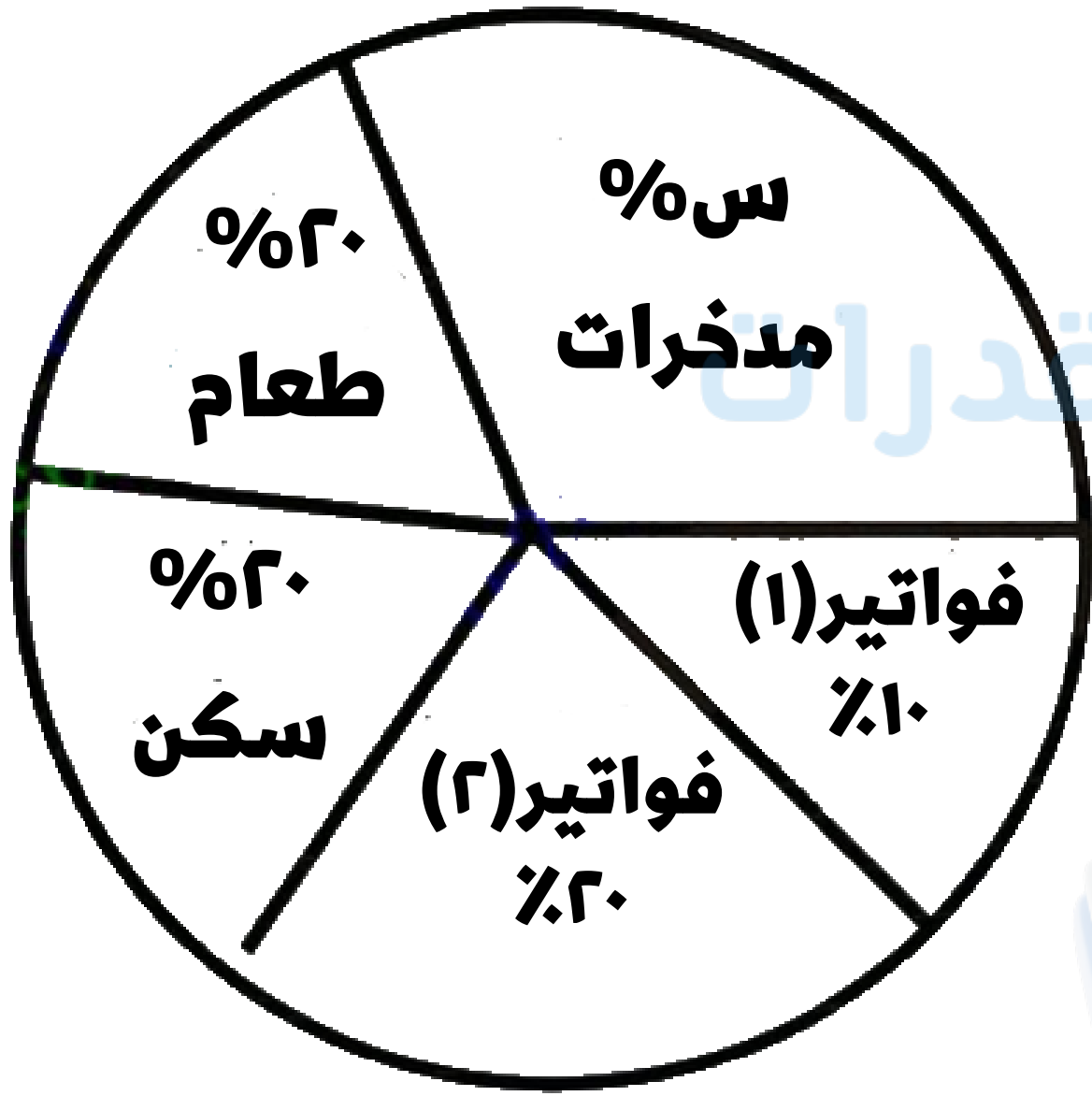
ب $\frac{١}{٣}$

د $\frac{١}{٦}$

سؤال 3 إذا كان مرتب

محمد = ١٠٠٠٠ ريال

كم المبلغ الذي يوفره ؟



أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

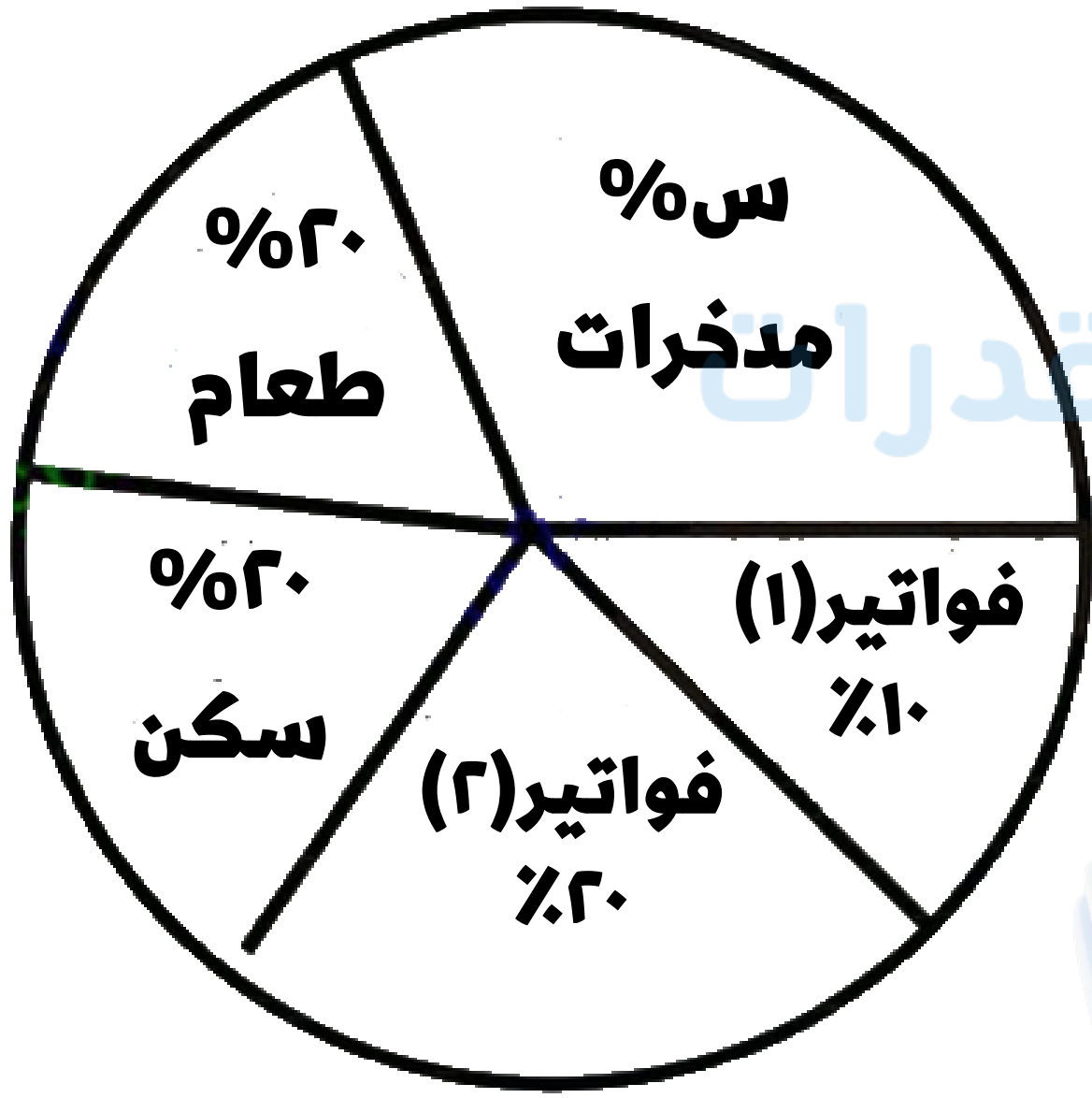
د ٥٠٠

0599037389

سؤال 4 إذا كان مرتب شخص =

١٠٠٠ ريال، ما المبلغ الذي دفعه

في فواتير (١) ، فواتير (٢)



أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠

0599037389

سؤال 5

مدرسة عدد الراسيين يساوي ثلث عدد الناجحين،

إذا كان عدد الراسيين ٣٠ طالب، كم عدد طلاب المدرسة؟

أ ٦٠

ب ٩٠

ج ١٢٠

د ١٥٠

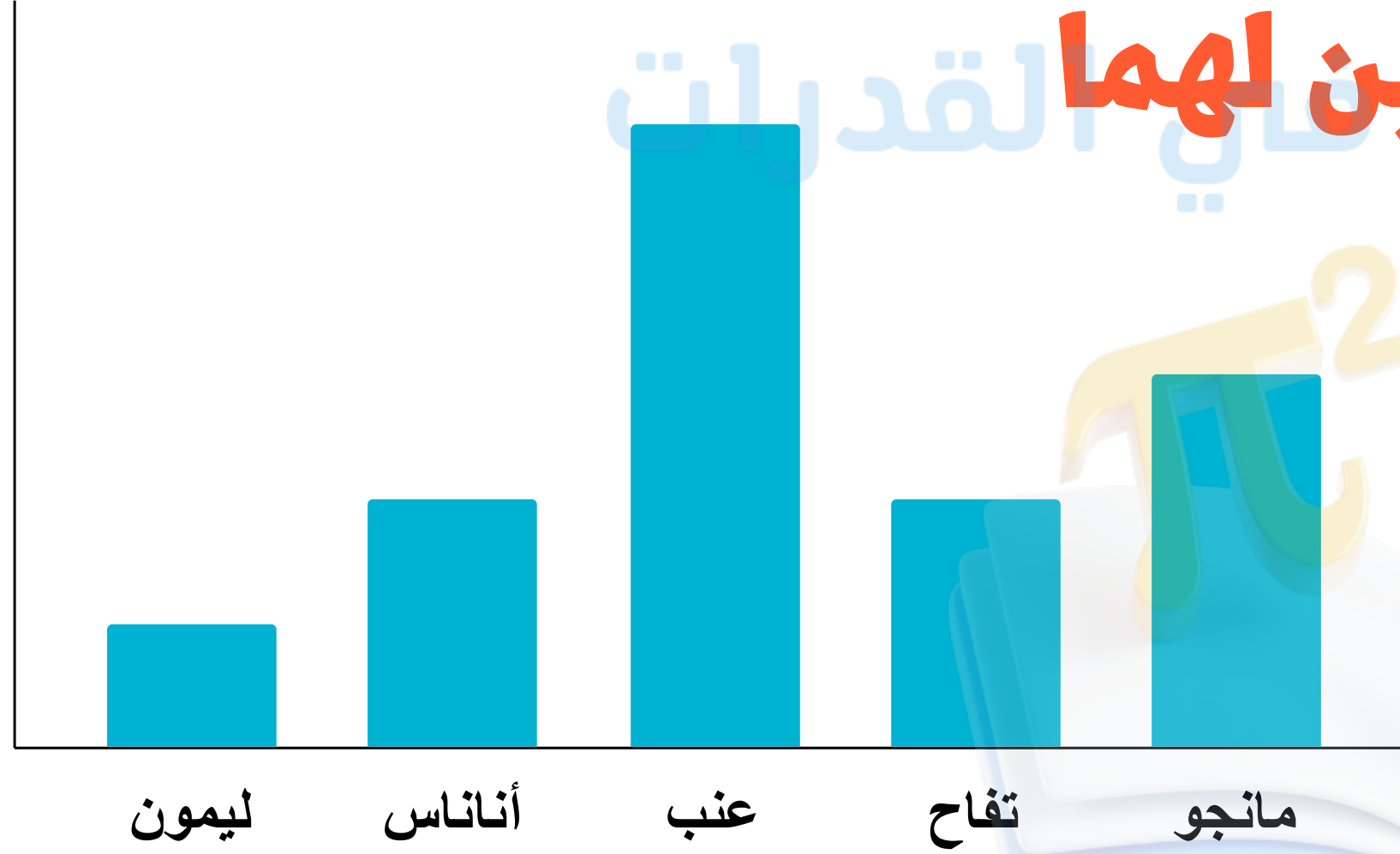


0599037389

سؤال 6 الشكل التالي يمثل نسبة السكر في كل ١٠٠ جرام

من الفاكهة، ما الفاكهتين اللتين لهما

نفس نسبة السكر؟



أ المانجو و التفاح

ب التفاح والعنب

ج التفاح و الأناناس

د الليمون و العنب

سؤال 7 الشكل التالي يمثل نسبة السكر في كل ١٠٠ جرام

من الفاكهة، ما الفاكهة التي بها أعلى نسبة سكر؟



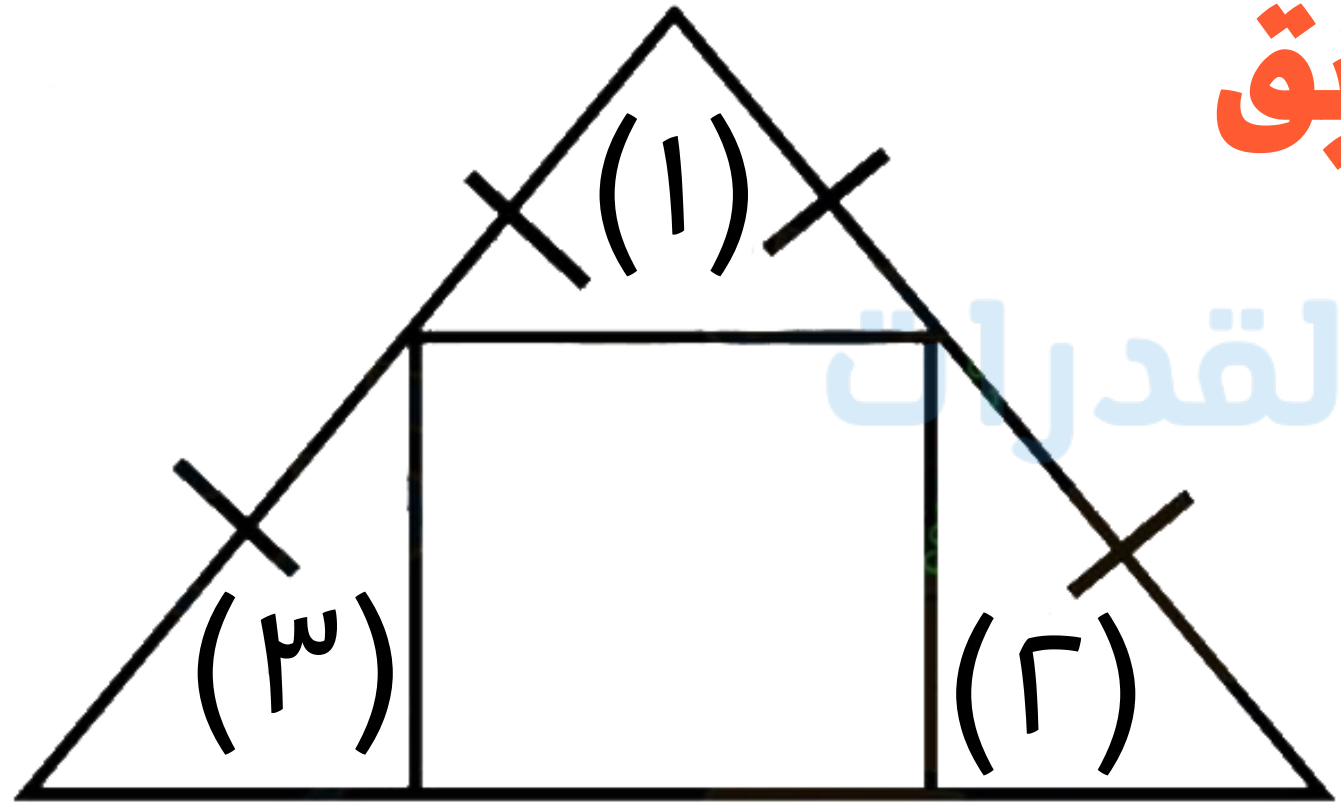
أ الليمون

ب الأناناس

ج التفاح

د المانجو

سؤال 8 في الشكل التالي مثلث متطابق



الرسم ليس على القياس

الأضلاع و داخله مربع، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (1)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (2) +

مساحة المثلث (3)

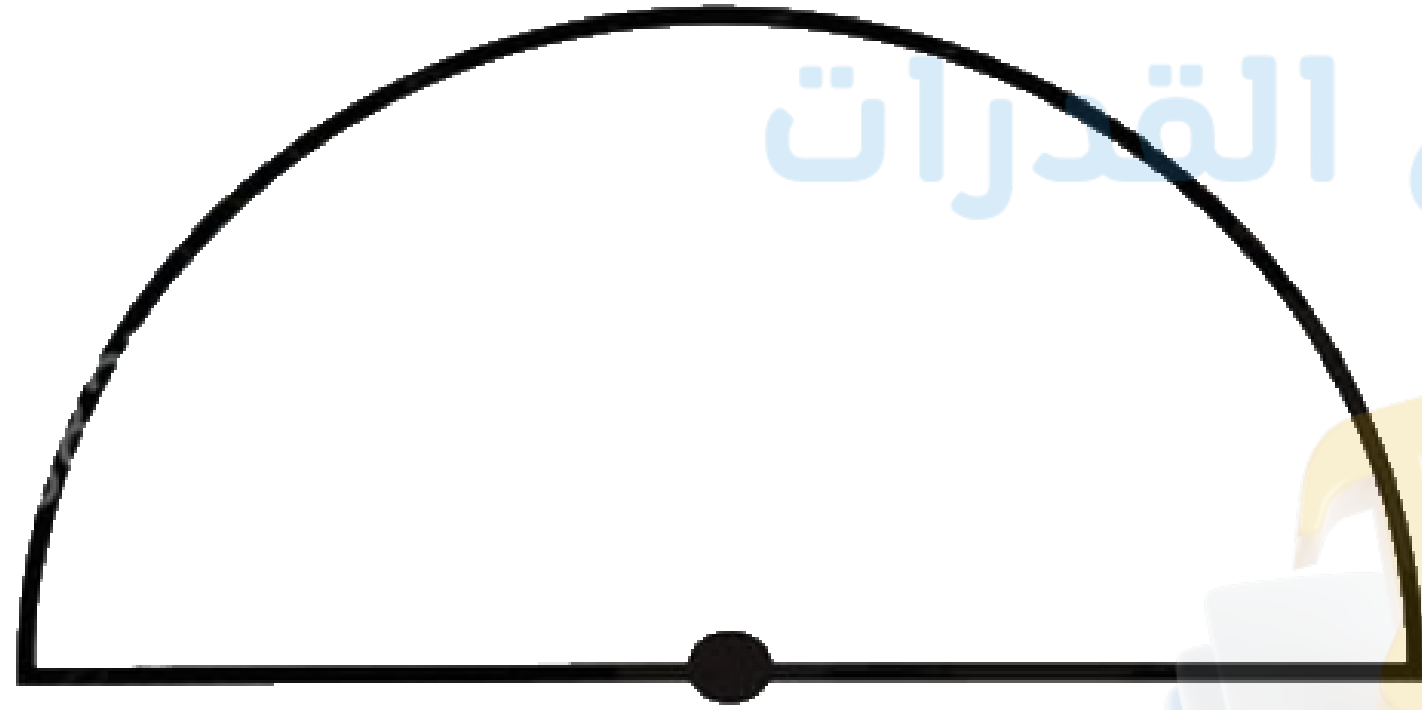
ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ب القيمة الثانية أكبر

سؤال 9 الشكل التالي حديقة على شكل نصف دائرة



طول نصف قطرها ٤ م ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول سور الحديقة

-القيمة الثانية : ٣٠,٢ م

أ القيمة الأولى أكبر

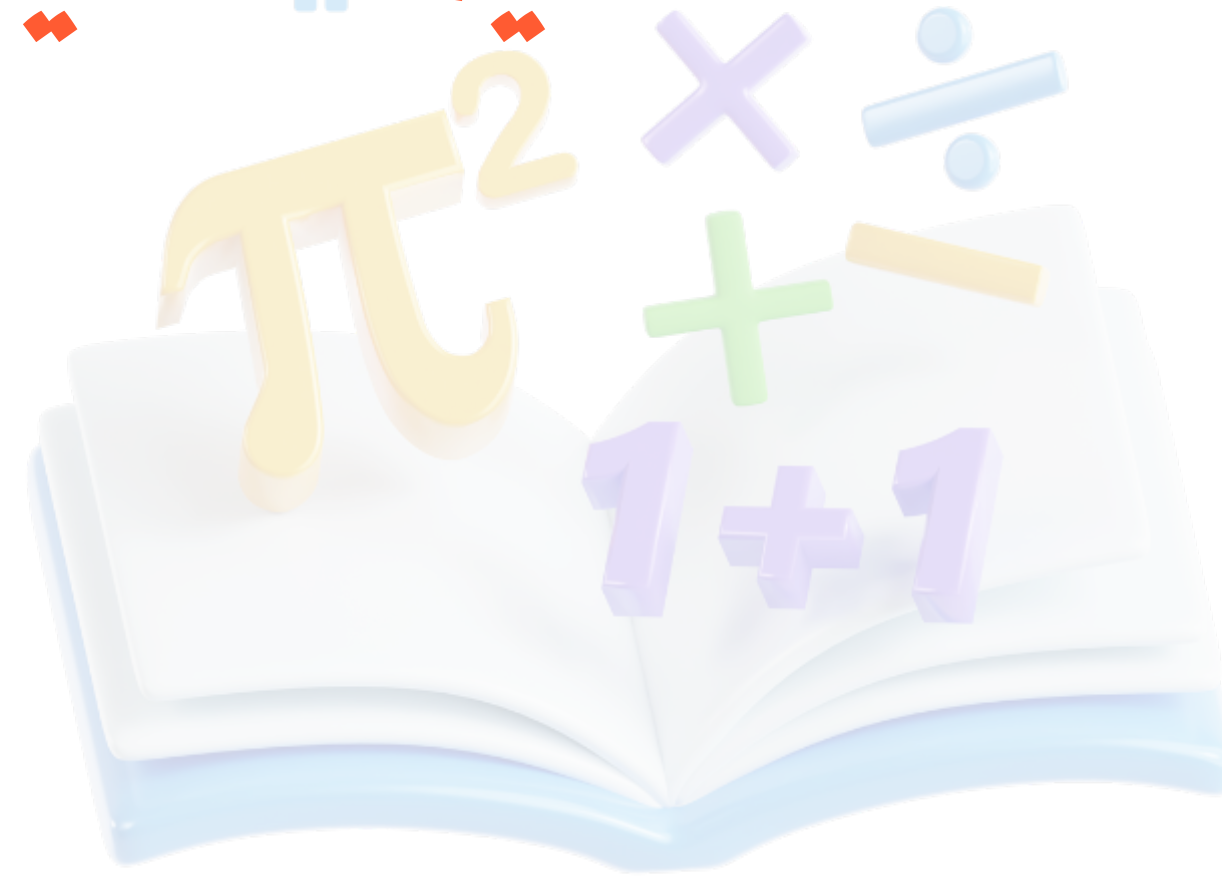
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{s}{2} + 1$ - القيمة الثانية : $\frac{s^2}{4} + 4$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

إذا كان نصف كيلو من الجبن يحتاج ٤,٥ كيلوجرام

من الحليب، كم جرام من الحليب يصنع منه ١٠٠ جرام من

الجبن؟

أ ٩٠٠

ب ٨٠٠

ج ٧٠٠

د ٦٠٠

0599037389

سؤال 12 في الجدول التالي :

ما العلاقة بين

المدخلات و المخرجات ؟

٦	٥	٤	المدخلات (س)
٧٨	٧٠	٦٢	المخرجات (ص)



أ

٤س + ٤٦

ب

٦س + ٣٠

ج

٨س + ٣٠

د

١٠س + ٢٢

0599037389

سؤال 13 إذا كان ثمن عدد صحيح يساوي سدس عدد صحيح

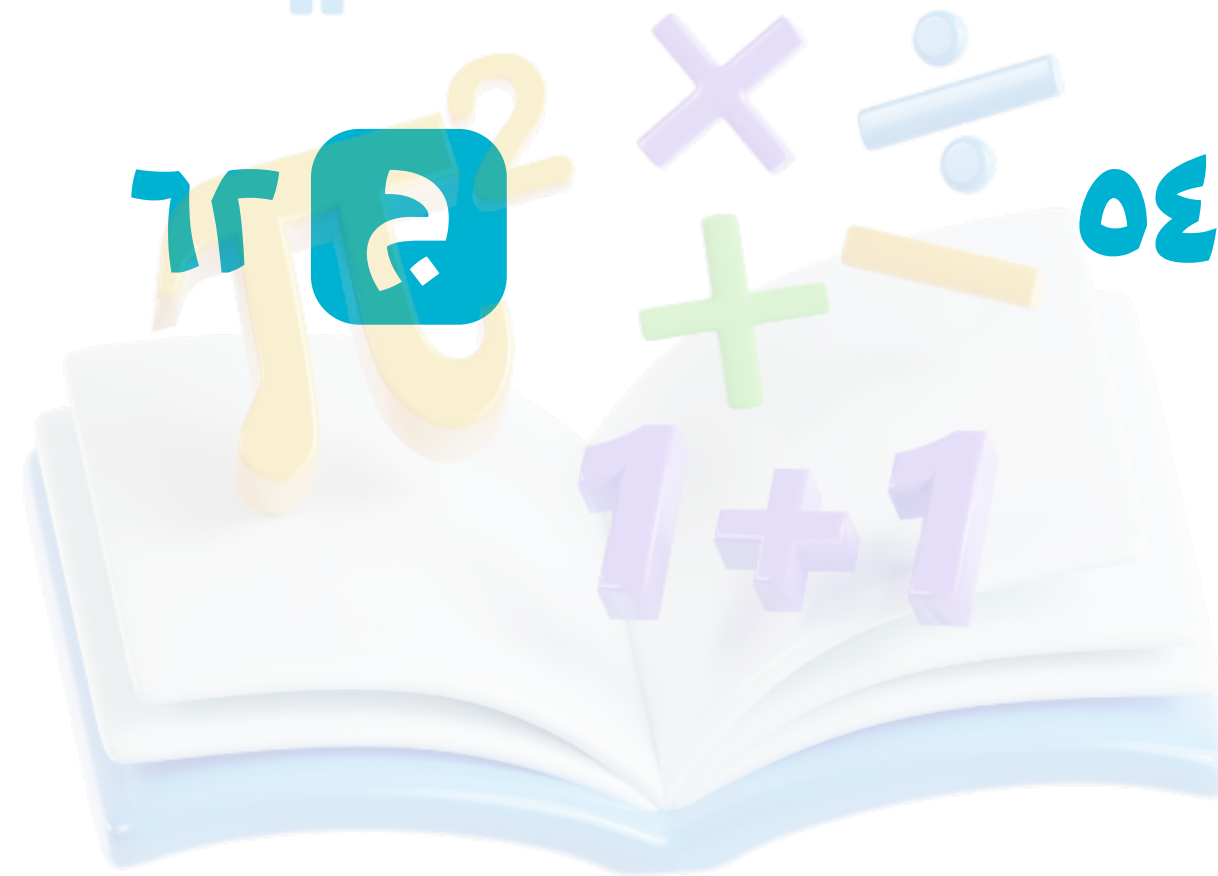
آخر فإن أحد هذين العددين هو

أ ٣٤

ب ٥٤

ج ٦٢

د ٩١



0599037389

إذا كان $\left(\frac{s}{s-2}\right)^2 + 1 = 5$ ، $s < 2$ ،

أوجد قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0599037389

احسب قيمة: $\left(\left(\frac{5}{2} + \frac{2}{5} \right) - \left(\frac{5}{2} - \frac{2}{5} \right) \right)$

د ٢٥



أ ٥

0599037389

سؤال 16

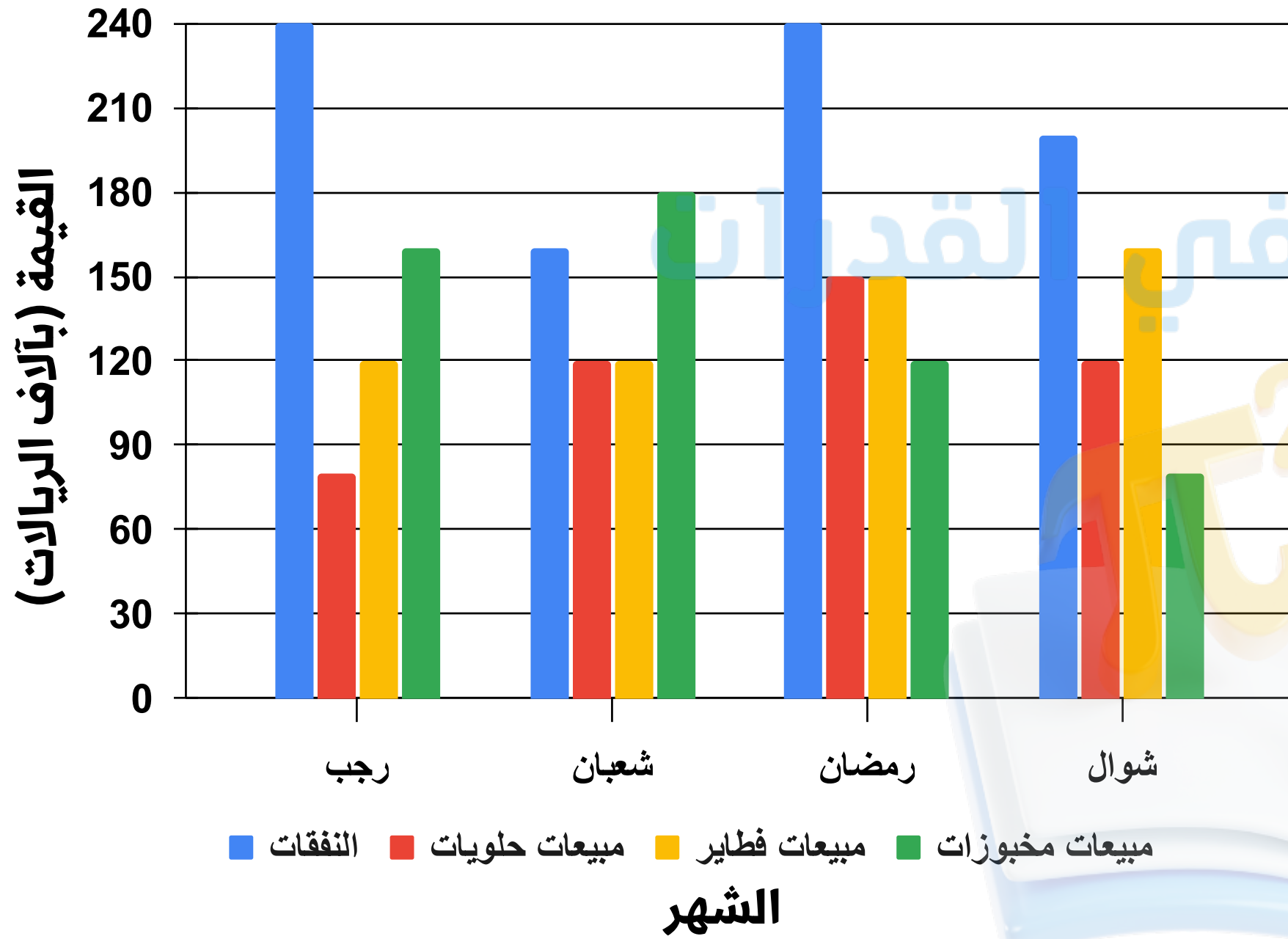
في الشكل المجاور

إذا كان ٦ أكياس من المخبوزات

سعرهم ٤ ريال، ما عدد أكياس

المخبوزات المباعة في شهر

شوال تقريبا؟



أ ٣٠٠٠

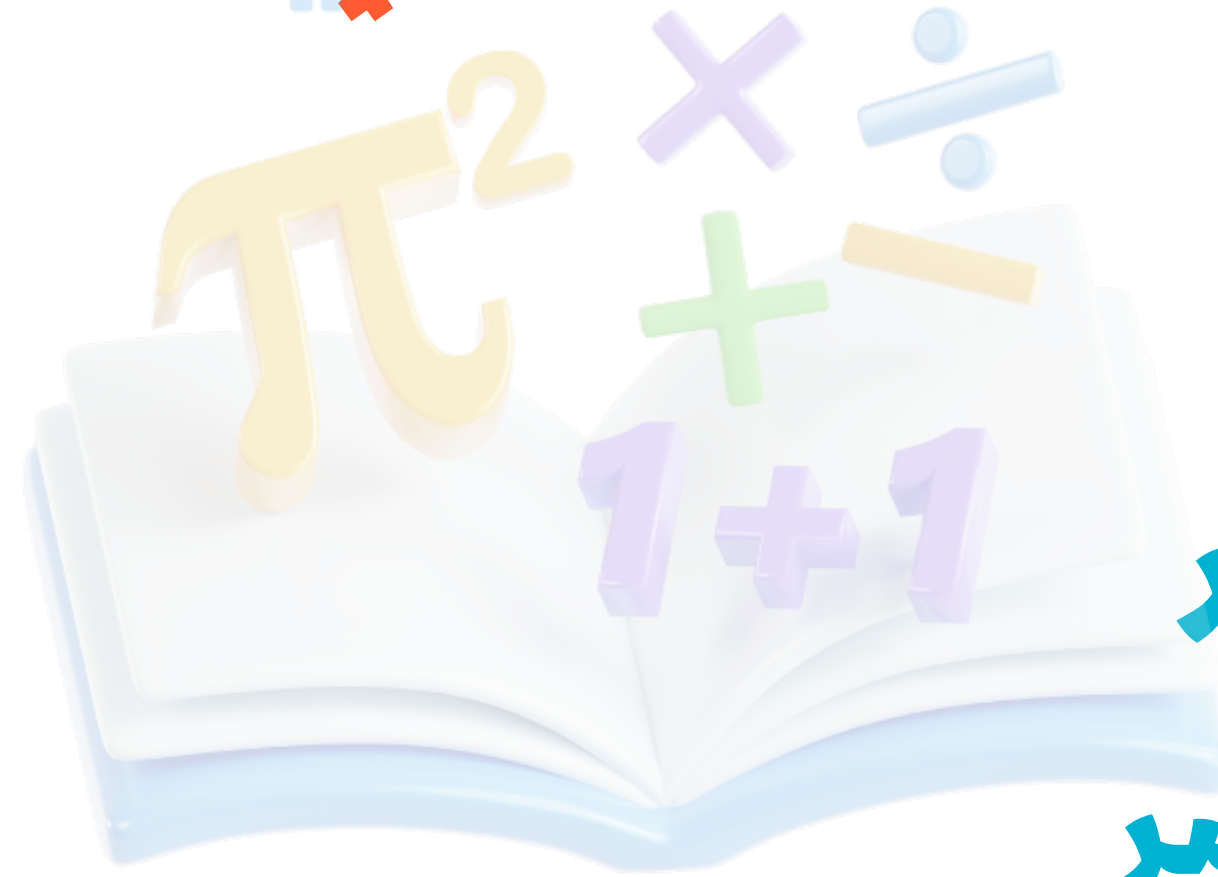
ب ٥٠٠٠

ج ٧٠٠٠

د ١٢٠٠٠

سؤال 17 **قارن بين:**

- القيمة الأولى : ١- $\left(\frac{1}{2}\right)^2$
- القيمة الثانية : $\left(\left(\frac{1}{2}\right)^2\right)^2$

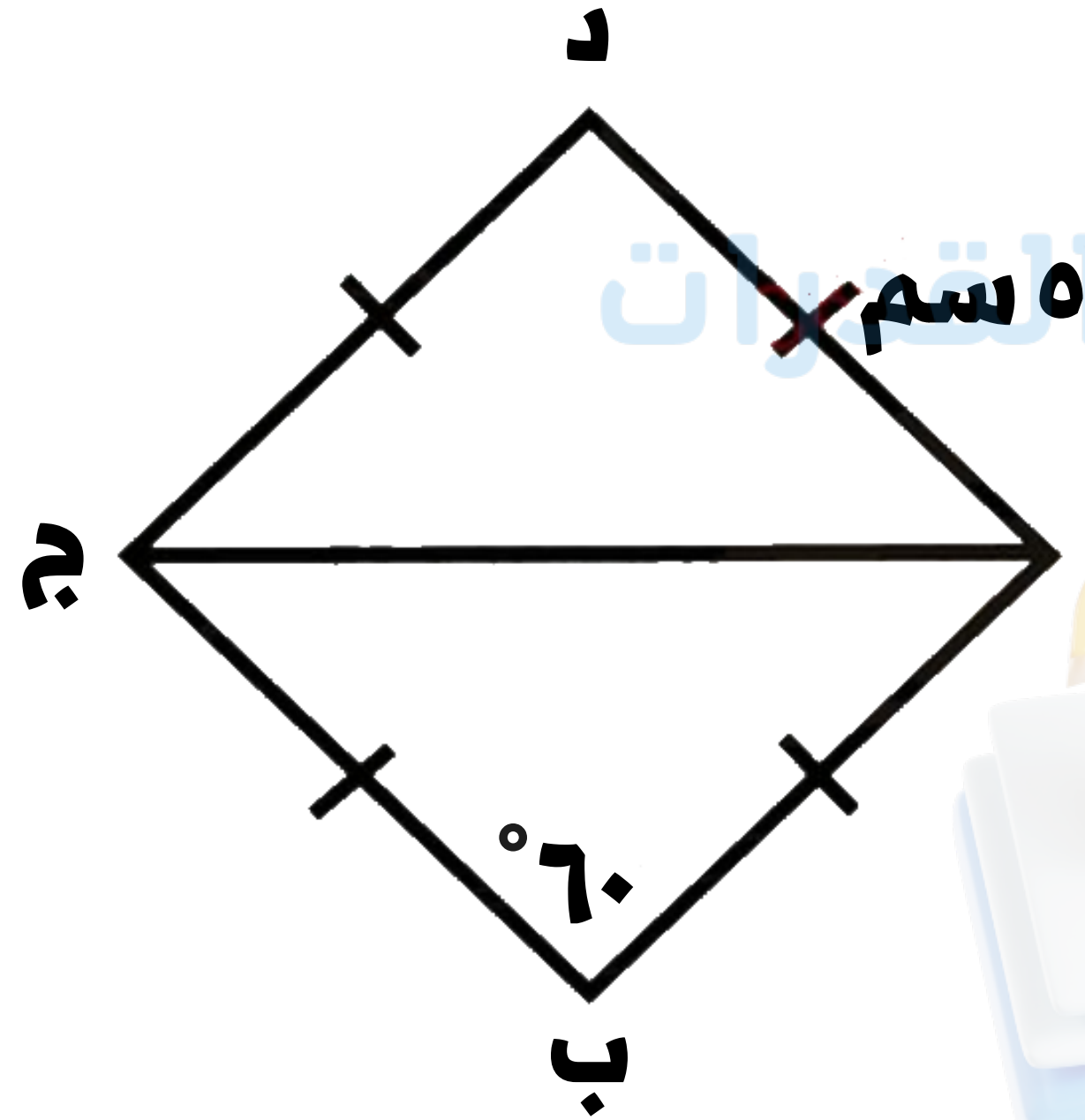


0599037389

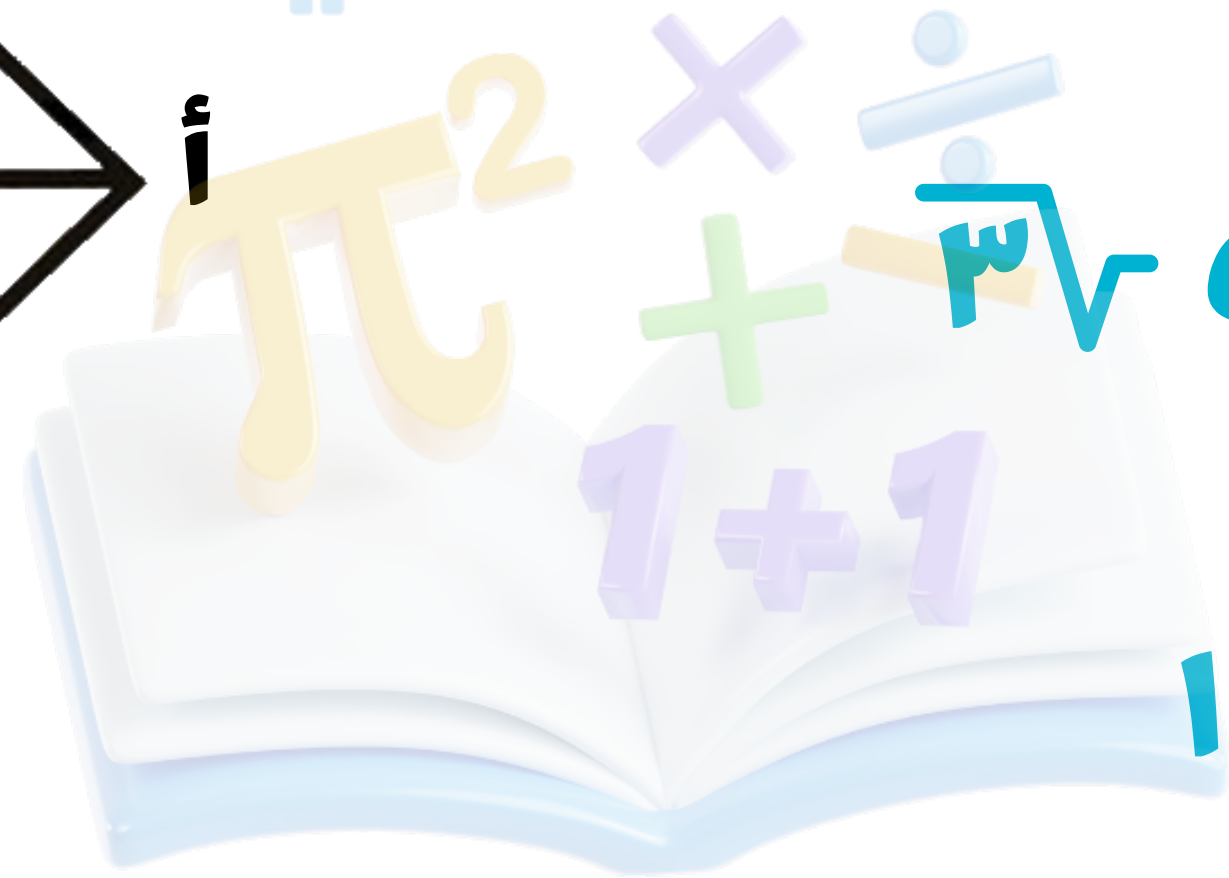
- أ** القيمة الأولى أكبر
- ب** القيمة الثانية أكبر
- ج** القيمتان متساويتان
- د** المعطيات غير كافية

سؤال 18 الشكل المجاور معين

أوجد طول أ ج



سم



أ ه

ج ه

ب ه

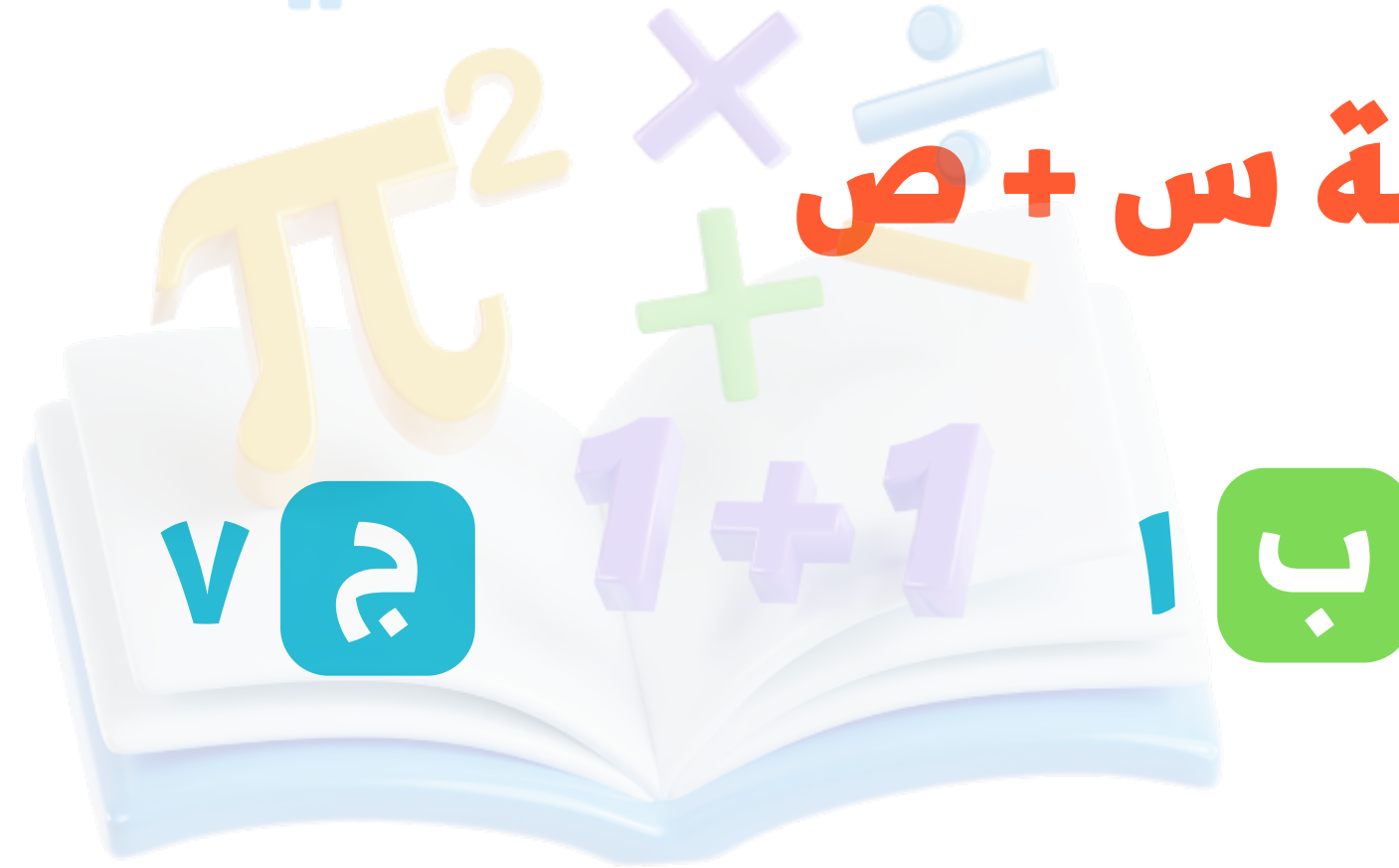
د ه

0599037389

إذا كان س' = ٩ ، س أصغر من الصفر ،

ص' = ١٦ ، ص أكبر من الصفر

أوجد قيمة س + ص



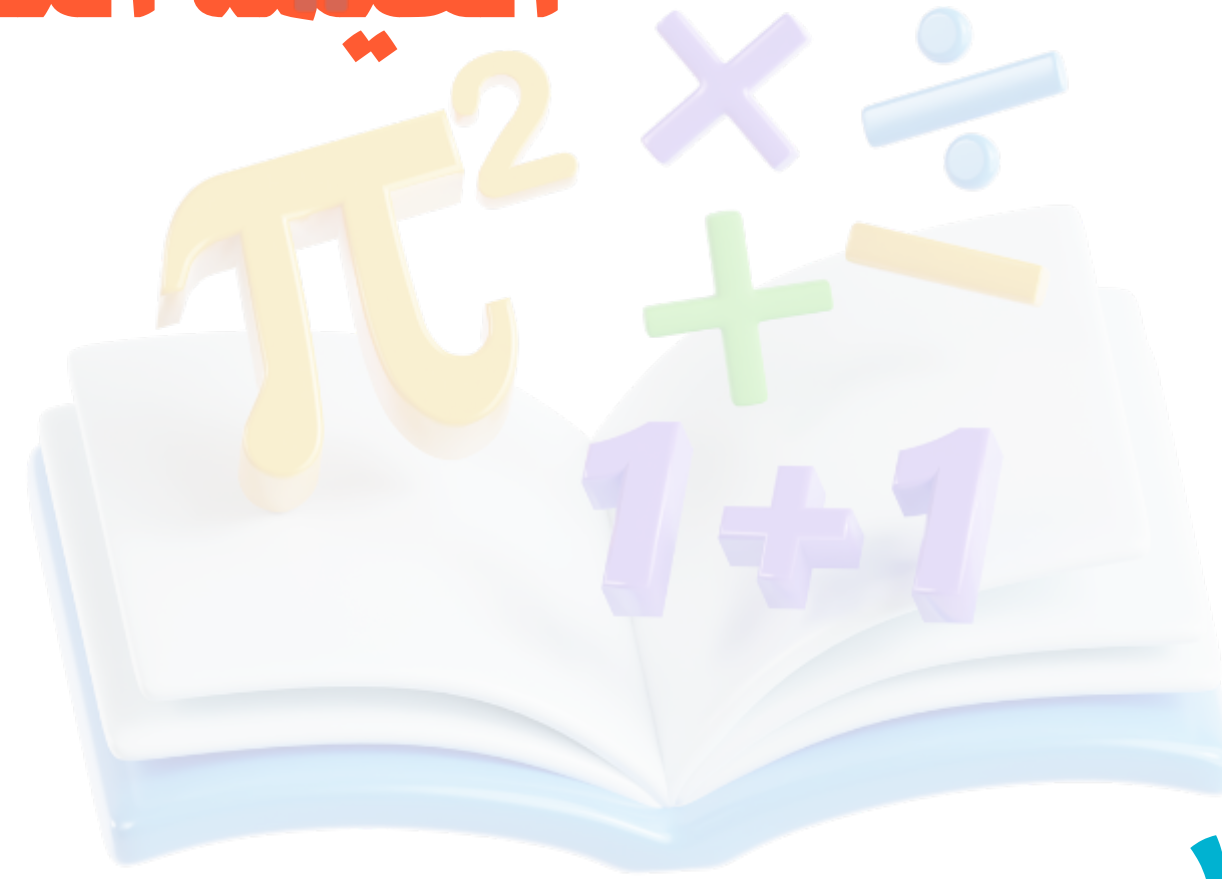
د - v

أ - ١

0599037389

سؤال 20 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt{6}}{\sqrt{5}}$ - القيمة الثانية : 4



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 إذا كان مساحة مستطيل يساوي ٤ أمثال مساحة

مربع طول ضلعه ٣ سم ، أوجد مساحة المستطيل

د ٣٦

ج ٣٢

ب ٢٧

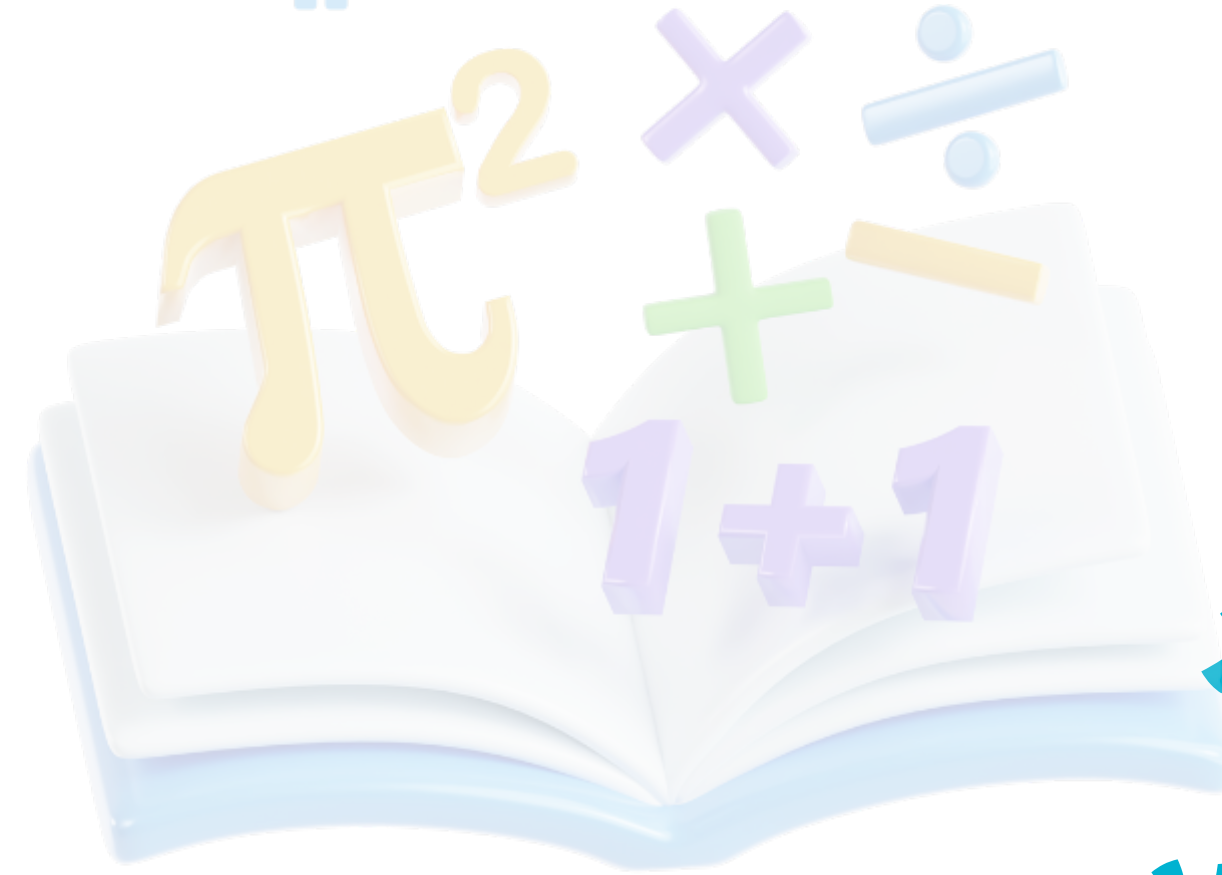
أ ٢٤

0599037389

سؤال 22 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه ٧ سم

- القيمة الثانية : ٠,٥٠ م^٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم عدد المشابك اللازمة لتجفيف ١٠ قطعة ملابس؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠



0599037389

احسب قيمة :

$$(\sqrt{11} - \sqrt{7})(\sqrt{11} + \sqrt{7})$$

أ ٤

ب -٤

ج ١٨

د -١٨

0599037389

إذا كان $\sqrt[3]{16}$ = فان $\dots\dots\dots$

د $\sqrt[2]{16}$

ج $\sqrt[2]{4}$

ب $\sqrt[4]{16}$

أ $\sqrt[4]{64}$



0599037389